ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ Αρ. Φύλλου 873

19 Μαΐου 2015

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

(1)

Αριθμ. 68635 Κ1

Χορήγηση Άδειας Κολλεγίου στο «MEDITERRANEAN COLLEGE».

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Την παράγραφο 1 του άρθρου 1 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177Α΄) «Ίδρυση και λειτουργία Κολλεγίων και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 45 του Ν. 3848/2010 (Α΄71) και αντικαταστάθηκε με την περίπτωση 1 της υποπαραγράφου Θ7 της παραγράφου Θ του άρθρου πρώτου του Ν. 4093/2012 «Έγκριση Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016 -Επείγοντα Μέτρα Εφαρμογής του Ν. 4046/2012 και του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016» (ΦΕΚ 222 Α΄) και το άρθρο 30 του Ν. 4111/2013 (ΦΕΚ 18 Α΄).

2. Το άρθρο 10 του Ν. 3696/2008 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 9 του 4076/2012 «Ρυθμίσεις θεμάτων Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 159 Α΄) και ισχύει.

3. Τη υποπαράγραφο Θ3 της παραγράφου Θ του άρθρου πρώτου του Ν. 4093/2012.

4. Το άρθρο 30 του Ν. 4111/2013 (ΦΕΚ 18 Α΄).

5. Την παράγραφο 3 του άρθρου 6 του Ν. 4132/2013 (ΦΕΚ 59 Α΄) «Κατεπείγουσες ρυθμίσεις του Υπουργείου Υγείας και άλλες διατάξεις».

6. Τη με αριθ. 151678/ΙΑ/3-12-2012 (ΦΕΚ 3324 Β΄) απόφαση «Καθορισμός απαιτούμενων δικαιολογητικών για τη χορήγηση, την τροποποίηση και την επικαιροποίηση άδειας Ιδιωτικού Σχολείου Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, Κολλεγίου, Φροντιστηρίου και Κέντρου Ξένων Γλωσσών, Ιδιωτικού Ινστιτούτου Επαγγελματικής Κατάρτισης (Ι.Ι.Ε.Κ), Κέντρου Δια Βίου Μάθησης Επιπέδου Ένα και Κέντρου Δια Βίου Μάθησης Επιπέδου Δύο σε φυσικά, νομικά πρόσωπα, ενώσεις προσώπων και ΝΠΔΔ».

7. Τη με αριθ. 10131/ΙΑ/18-11-2012 (ΦΕΚ 3057 Β΄) απόφαση «Καθορισμός διαδικασίας της υποβολής των προγραμμάτων σπουδών ιδιωτικού σχολείου Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, Κολλεγίου, ιδιωτικού Ινστιτούτου Επαγγελματικής Κατάρτισης (Ι.Ι.Ε.Κ.), Κέντρου Δια Βίου Μάθησης Επιπέδου Ένα και Κέντρου Δια Βίου Μάθησης Επιπέδου Δύο».

8. Τη με αρ. 34566/ΙΑ/12-3-2013 (ΦΕΚ 756 Β΄) απόφαση «Τροποποίηση της αριθμ. 10135/18-11-2012 υπουργικής απόφασης «Καθορισμός ποσού παραβόλων και χρηματικών ποσών για παρόχους ιδιωτικής εκπαίδευσης και κατάρτισης κατά την παράγραφο Θ του ΠΡΩΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ του Ν. 4093/2012».

9. Το άρθρο 6, παρ., 3 του Ν. 4218/10-12-2013 (ΦΕΚ 268/Α΄).

10. Το άρθρο 11 του Ν. 4229/10-1-2014 (ΦΕΚ 8/Α΄).

11. Τη με αριθ. 43077/16-3-2015 αίτηση του «ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Α.Ε.» με τα συνημμένα σε αυτήν δικαιολογητικά σχετικά με χορήγηση άδειας Κολλεγίου, καθώς και την αριθμ. 74005/ 31-5-13 αίτηση η οποία αναφέρεται στη 43077/16-3-15 αίτηση.

12. Το από 3-6-13 Ιδιωτικό Συμφωνητικό παραχώρησης χρήσης σήματος και επωνυμίας με τη μέθοδο της δικαιόχρησης (franchising).

13. Τη θετική γνώμη του Δ.Σ. του Εθνικού Οργανισμού Πιστοποίησης Προσόντων και Επαγγελματικού Προσανατολισμού (Ε.Ο.Π.Π.Ε.Π), όπως διατυπώθηκε στη με αρ. πρωτ. ΔΑ/7916/20-2-2014 απόφασή του, της με αρ. 101/20-2-2014 συνεδρίασης αυτού.

14. Την ανάγκη χορήγησης άδειας Κολλεγίου.

15. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Χορηγούμε άδεια Κολλεγίου με το διακριτικό τίτλο «MEDITERRANEAN COLLEGE», στο «ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΚΕ-

ΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Α.Ε.» με έδρα τη Θεσσαλονίκη, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υποπαράγραφο Θ3 της παραγράφου Θ του άρθρου πρώτου του Ν. 4093/2012 «Έγκριση Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016 -Επείγοντα Μέτρα Εφαρμογής του Ν. 4046/2012 και του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016» (ΦΕΚ 222 Α΄) και στο άρθρο 30 του Ν. 4111/2013 (ΦΕΚ 18 Α΄).

Τα προγράμματα σπουδών και η κτιριολογική υποδομή του Κολλεγίου προσαρτώνται στην παρούσα άδεια με απόφαση του Προϊσταμένου της αρμόδιας για την αδειοδότησή του υπηρεσίας.

Η παρούσα άδεια ισχύει από την ημερομηνία δημοσίευσής της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 4 Μαΐου 2015

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ ΜΠΑΛΤΑΣ

Αριθμ. 23627 (2)

Έγκριση συνεργασίας μεταξύ του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Ελλάδα) και του Université de Lorraine (Γαλλία) για εκπόνηση διδακτορικών διατριβών με συνεπίβλεψη.

 Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ
ΤΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 6 και 10 του Ν.3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄) «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν.3696/2008 (ΦΕΚ 177 Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 Α΄) και του άρθρου 37 παρ.5 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 Α΄).

2. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189 Α΄) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

3. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν.4009/2011 (ΦΕΚ 195 τ.Α΄) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίησης των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις των: παρ.γ΄ του άρθρου 47 του Ν.4025/2011 (ΦΕΚ 228 Α΄), παρ.8 του άρθρου 5 του Ν.4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α΄), παρ.2 του άρθρου 34 του Ν.4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α΄) και τις διατάξεις του άρθρου 34 του Ν. 4301/2014 (ΦΕΚ 223 Α΄).

4. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α΄).

5. Την απόφαση της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης (συνεδρίαση με αριθμό 166/2-2-2015) του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, μετά από πρόταση της Γ.Σ.Ε.Σ. της Νομικής Σχολής (συνεδρίαση με αριθμό 26/4-11-2014).

6. Το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας μεταξύ του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Ελλάδα) και του Université de Lorraine, Nancy (Γαλλία).

7. Το γεγονός ότι το Université de Lorraine, Nancy (Γαλλία), έχει αναγνωριστεί από τον ΔΟΑΤΑΠ ως ομοταγές προς τα ελληνικά ΑΕΙ και

8. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε τη συνεργασία μεταξύ του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και του Université de Lorraine, Nancy (Γαλλία), για εκπόνηση διδακτορικών διατριβών υποψηφίων διδακτόρων με συνεπίβλεψη.

Τα ειδικότερα θέματα συνεργασίας ρυθμίζονται στο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας που έχει καταρτιστεί από τα συνεργαζόμενα Ιδρύματα και έχει εγκριθεί από τα αρμόδια όργανα των Ιδρυμάτων.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Θεσσαλονίκη, 27 Απριλίου 2015

Ο Πρύτανης
ΠΕΡΙΚΛΗΣ ΜΗΤΚΑΣ

Αριθμ. ΤΕΙ 2552 (3)

Ίδρυση Ερευνητικών Εργαστηρίων στο ΤΕΙ Θεσσαλίας και καθορισμός του εσωτερικού τους κανονισμού.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις της παρ. 24 του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» (ΦΕΚ Α΄195) όπως συμπληρώθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 96 του Ν. 4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α΄258) και ισχύει.

2. Τις διατάξεις της περ. γ της παρ. 2 του άρθρου 5, της περ. θ της παρ. 1 του άρθρου 6, του άρθρου 42, της παρ. 22α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» (ΦΕΚ Α΄195) και το δεύτερο εδάφιο της παρ. 3 του άρθρου 16 του Ν. 4009/2011 όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 22 του άρθρου 34 του Ν. 4115/2013 «Οργάνωση και λειτουργία Ιδρύματος Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης και Εθνικού Οργανισμού Πιστοποίησης Προσόντων και Επαγγελματικού Προσανατολισμού και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α΄24).

3. Τις διατάξεις των άρθρων 1 έως 4 του Ν. 3794/2009 «Ρύθμιση θεμάτων του πανεπιστημιακού και τεχνολογικού τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης και άλλες Διατάξεις» (ΦΕΚ Α΄156).

4. Τις διατάξεις του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ Α΄112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 23 του Ν. 4210/2013 (ΦΕΚ Α΄254) «Ρυθμίσεις Υπουργείου Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και άλλες διατάξεις».

5. Το Π.Δ. 83/2013 «Μετονομασία του ΤΕ.Ι. Λάρισας σε ΤΕ.Ι. Θεσσαλίας - Μετονομασία Σχολής και Τμημάτων - Συγχώνευση Τμημάτων - Κατάργηση Παραρτημάτων και Τμημάτων - Συγκρότηση Σχολών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας» (ΦΕΚ Α΄123), όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το Π.Δ. 127/2013 (ΦΕΚ Α΄190).

6. Το υπ' αριθ. 50/23-04-2015 πρακτικό της Συνέλευσης του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας (θέμα 1º «Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας Ερευνητικών Εργαστηρίων» και θέμα 2º «Ερευνητικά Εργαστήρια») με το οποίο εγκρίνεται η ίδρυση των κάτωθι Ερευνητικών Εργαστηρίων:

1. Στο Τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής

1.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Ερευνών Ελληνικού Ευρωπαϊκού Δικαίου των Επιχειρήσεων και Οικονομικού Δικαίου

2. Στο Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων

2.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Πληροφοριακών Συστημάτων Διοίκησης και Ηλεκτρονικού Επιχειρείν (MISLAB)

2.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Συστημάτων Διαχείρισης Έργων και Προγραμμάτων

2.3 Ερευνητικό Εργαστήριο Στρατηγικής Ανάπτυξης Αγροτικών Συνεταιρισμών και Προώθησης Αγροτικής Παραγωγής

2.4 Ερευνητικό Εργαστήριο Θεσμικής Τεκμηρίωσης Επιχειρηματικών και Εργασιακών Μελετών

3. Στο Τμήμα Νοσηλευτικής

3.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Φροντίδας Υγείας

4. Στο Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων

4.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Ανοσο-επιδημιολογίας και Δημόσιας Υγείας

4.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Ελέγχου Ποιότητας Υπηρεσιών Υγείας

5. Στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών ΤΕ

5.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Ενεργειακών Συστημάτων

6. Στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών ΤΕ

6.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Τεχνολογίας Υδραυλικών Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας και Διαχείρισης Υδατικών Πόρων

6.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Ελέγχου Ποιότητας Ύδατος και Περιβάλλοντος

7. Στο Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ

7.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Μηχανικής Η/Υ & Συστημάτων Ελέγχου

7.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Software and Knowledge Engineering (SAKE)

8. Στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ

8.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας

8.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Συστημάτων Αυτόματου Ελέγχου - Μετρήσεων

9. Στο Τμήμα Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου ΤΕ

9.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Επιστήμης & Τεχνολογίας Ξύλου

9.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Εφαρμοσμένου Μάρκετινγκ, Διοίκησης και Οικονομίας.

7. Την υπ' αριθ. 13/15.04.2013 (ΦΕΚ 195/τ.Υ.Ο.Δ.Δ./02.05.2013) Πράξη Συμβουλίου, για το διορισμό του Προέδρου του Τ.Ε.Ι. Λάρισας όπως μετονομάστηκε σε ΤΕΙ Θεσσαλίας, σύμφωνα με το νόμο 4009/2011 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

8. Την αριθ. 71888/Ε5/28.05.2013 (με ΑΔΑ ΒΕΧ49-8ΦΜ) Διαπιστωτική Πράξη του Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων Πολιτισμού και Αθλητισμού, με την οποία διαπιστώνεται ο διορισμός του Παναγιώτη Γούλα του Γεωργίου, Καθηγητή πρώτης βαθμίδας, ως Προέδρου του Τ.Ε.Ι. Λάρισας όπως μετονομάστηκε σε ΤΕΙ Θεσσαλίας.

9. Το γεγονός ότι με την απόφαση αυτή δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του προϋπολογισμού του ΤΕΙ Θεσσαλίας, αποφασίζουμε:

Την ίδρυση των κάτωθι ερευνητικών εργαστηρίων του ΤΕΙ Θεσσαλίας, καθώς και του εσωτερικού κανονισμού λειτουργίας τους, ως εξής:

Άρθρο 1
Ίδρυση

1. Στο Τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής:

1.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Ερευνών Ελληνικού Ευρωπαϊκού Δικαίου των Επιχειρήσεων και Οικονομικού Δικαίου

Το Ερευνητικό Εργαστήριο έχει ως σκοπό την εξυπηρέτηση ερευνητικών αναγκών στο γνωστικό αντικείμενο του δικαίου των επιχειρήσεων και του οικονομικού δικαίου. Σκοπός του εν λόγω εργαστηρίου είναι: 1) Η κάλυψη σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο των ερευνητικών αναγκών του Τμήματος Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής του ΑΤΕΙ Θεσσαλίας, 2) η συνεργασία με κέντρα ερευνών και ακαδημαϊκά ιδρύματα της ημεδαπής και αλλοδαπής, 3) η υποστήριξη εκπόνησης διδακτορικών διατριβών με άλλα πανεπιστήμια της ημεδαπής και αλλοδαπής, 4) η παροχή υπηρεσιών (γνωμοδοτήσεων, εκπόνησης μελετών) σε ιδιώτες και κάθε μορφής οργανισμούς, 5) η συνεργασία με φορείς της τοπικής αυτοδιοίκησης, επιστημονικούς και κοινωνικούς φορείς και διεθνείς οργανισμούς για τη συμβολή στη μελέτη και υποβολή προτάσεων που ανήκουν στα ερευνητικά ενδιαφέροντα του εργαστηρίου, 6) η υποστήριξη συνεδρίων σχετικών με το αντικείμενο του εργαστηρίου, 7) η έκδοση εγχειριδίων και επιστημονικών μελετών, 8) η εφαρμογή των ελληνικών λογιστικών προτύπων στις ελληνικές επιχειρήσεις και η ανάλυση χρηματοοικονομικών, λογιστικών καταστάσεων στις επιχειρήσεις, 9) η ανάλυση χρηματοοικονομικών θεμάτων 10) η αντιμετώπιση φορολογικών και φοροτεχνικών θεμάτων στην πράξη, 11) παρουσίαση ερευνητικών εργασιών προσκεκλημένων ομιλητών από την Ελλάδα και το εξωτερικό, 12) η νομική υποστήριξη των επιχειρήσεων σε θέματα της «αγοράς». Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

- Παροχή υπηρεσιών υπό μορφή γνωμοδοτήσεων σε φορείς του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα σε συνάφεια με τα γνωστικά αντικείμενα του εργαστηρίου
- Υποστήριξη εκπόνησης διδακτορικών διατριβών
- Η έρευνα του δικαίου των επιχειρήσεων, ήτοι του δικαίου των εταιριών, του δικαίου του ανταγωνισμού, του δικαίου της βιομηχανικής ιδιοκτησίας, του λογιστικού δικαίου, του τραπεζικού δικαίου, του χρηματοπιστωτικού δικαίου, του φορολογικού και εργατικού δικαίου
- Η έρευνα θεμάτων οικονομικού δικαίου και χρηματοοικονομικών θεμάτων
- Ανάλυση της σύνδεσης του φορολογικού δικαίου με τους λοιπούς δικαιικούς κλάδους
- Η έρευνα φορολογικών και φοροτεχνικών θεμάτων
- Η διεξαγωγή επιστημονικών διαλέξεων, σεμιναρίων, ημερίδων, συνεδρίων, κ.α.

2. Στο Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων

2.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Πληροφοριακών Συστημάτων Διοίκησης και Ηλεκτρονικού Επιχειρείν (MISLAB)

Το Ερευνητικό Εργαστήριο υποστηρίζει και διερευνά θέματα που αφορούν:

Α) Στην ενθάρρυνση της υιοθέτησης πληροφοριακών συστημάτων διοίκησης και πληροφοριακών συστημάτων διαχείρισης έργων, καθώς και σχετικών καινοτόμων πρακτικών από την τοπική οικονομία.

Β) Στην ανάπτυξη και υλοποίηση καινοτόμων ηλεκτρονικών / κινητών επιχειρηματικών μοντέλων με τη χρήση σύγχρονων ηλεκτρονικών και διαδικτυακών εφαρμογών.

Γ) Στη προσέγγιση και εφαρμογή σύγχρονων εργαλείων και τεχνολογιών στα πλαίσια του eΜάρκετινγκ, στρατηγικής μάρκετινγκ μέσα από τα κοινωνικά μέσα - Social Media Marketing, online advertising, διαδικτυακής προβολής και διαφήμισης και βελτιστοποίησης μηχανών αναζήτησης SEO & SEM.

Δ) Στην ανάπτυξη μοντέλων και δεικτών για την προσέγγιση σύγχρονων θεμάτων και μετρήσεων της ψηφιακής οικονομίας.

Ε) Στην αξιοποίηση μηχανισμών εξόρυξης δεδομένων μεγάλης κλίμακας (data warehousing, big data mining, linked-data) για τη λήψη αποφάσεων από τις επιχειρήσεις και τους δημόσιους οργανισμούς για τη δημιουργία αξίας από τους πελάτες και την καλύτερη εξυπηρέτηση των πολιτών.

Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

1. Αναλαμβάνει μελέτες και έρευνες επί των θεμάτων αυτών.

2. Προβαίνει σε επιστημονικές δημοσιεύσεις, εκπαιδευτικές δραστηριότητες, συμβουλευτικές υπηρεσίες και εφαρμογές στην πράξη με τη στήριξη του Ιδρύματος, των σχετικών προγραμμάτων και των προ- μεταπτυχιακών φοιτητών και υποψηφίων διδακτόρων, καθώς και της ερευνητικής ομάδας που έχει δημιουργήσει.

3. Προβαίνει τη διοργάνωση workshops με την τοπική επιχειρηματικότητα και περιφερειακή και τοπική αυτοδιοίκηση.

4. Προετοιμάζει και διαχειρίζεται την διοργάνωση δράσεων επαγγελματικής κατάρτισης στους τομείς που το αφορούν.

5. Συγκεντρώνει πληροφοριακό υλικό από πρωτογενείς και δευτερογενείς πηγές.

6. Αξιοποιεί πληροφορίες που συγκεντρώνει με οπτικοποίηση μέσα από παρατηρητήρια που θα αναπτύξει για λογαριασμό της τοπικής οικονομίας και δημόσιας διοίκησης.

2.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Συστημάτων Διαχείρισης Έργων και Προγραμμάτων

Το Ερευνητικό Εργαστήριο έχει ως σκοπό την εξυπηρέτηση ερευνητικών αναγκών στο γνωστικό αντικείμενο της Διαχείρισης Έργων καθώς και στα γνωστικά αντικείμενα της Επιχειρησιακής Έρευνας, της Λήψης Επιχειρηματικών Αποφάσεων, της Οικονομοτεχνικής Ανάλυσης, των Εφοδιαστικών Αλυσίδων και της Διαχείρισης Ποιότητας. Η ολοένα αυξανόμενη ανάγκη για τον ορθολογικότερο σχεδιασμό, υλοποίηση και παρακολούθηση έργων και προγραμμάτων καθιστά αναγκαίο το γεγονός ότι η διαχείριση των έργων και των προγραμμάτων θα πρέπει να γίνεται με όσο δυνατόν πιο αυτοματοποιημένο τρόπο με σκοπό την ταχύτερη, ευκολότερη αλλά και αποτελεσματικότερη εκτέλεση τους. Ο σκοπός μπορεί να επιτευχθεί με τη χρήση σύγχρονων συστημάτων, μεθοδολογιών αλλά και εργαλείων διαχείρισης έργων. Επιπλέον, οι επιχειρήσεις σήμερα, λειτουργώντας μέσα σε ένα σύνθετο περιβάλλον καλούνται να πάρουν αποφάσεις που εξαρτούνται από μεγάλο αριθμό παραμέτρων και απαιτούν τη χρήση της θεωρίας και των μοντέλων γραμμικού προγραμματισμού, θεωρίας παιγνίων, πολυκριτήριας ανάλυσης, διαχείρισης αποθεμάτων κ.λπ.

Το εργαστήριο στοχεύει στην προαγωγή της επιστήμης στα γνωστικά του αντικείμενα, στη διεξαγωγή εφαρμοσμένης έρευνας και στην παροχή υπηρεσιών προς ιδιωτικούς ή δημόσιους οργανισμούς, υπό την μορφή εκτέλεσης μετρήσεων, ανάλυσης, επεξεργασίας και ερμηνείας αποτελεσμάτων, της σύνταξης γνωματεύσεων και της εκπόνησης μελετών. Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

- Παροχή υπηρεσιών σε φορείς του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα σε συνάφεια με τα γνωστικά αντικείμενα του εργαστηρίου
- Μελέτη στατιστικών δεικτών για τη διαχείριση έργων και προγραμμάτων στην Ελλάδα
- Θεωρητικές θεμελιώσεις της διαχείρισης έργων (π.χ. χρονοπρογραμματισμός έργων, πολυπλοκότητα έργων, λήψη αποφάσεων)
- Στρατηγική διαχείρισης έργων, χαρτοφυλακίων και προγραμμάτων
- Μελέτη ειδικών τύπων έργων (π.χ. έργα με αυτοχρηματοδότηση, συμπράξεις ιδιωτικού και δημόσιου τομέα)
- Μελέτη ειδικών θεμάτων διαχείρισης έργων (τεχνικά έργα, έργα πληροφορικής)

2.3 Ερευνητικό Εργαστήριο Στρατηγικής Ανάπτυξης Αγροτικών Συνεταιρισμών και Προώθησης Αγροτικής Παραγωγής

Λόγω της προηγούμενης προβληματικής εμπειρίας και λειτουργίας των αγροτικών συνεταιρισμών και των πρόσφατων αδόκιμων νομικών αλλαγών κρίνεται αναγκαία η επιστημονική στήριξη των νέων αγροτικών συνεταιρισμών στην κατεύθυνση της θεσμικής αλλαγής και της οργανωτικής και λειτουργικής τους υποστήριξης και της ανάπτυξης αποτελεσματικών διαδικασιών προώθησης των αγροτικών προϊόντων στις εγχώριες και διεθνείς αγορές. Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

- Συμβολή στη βελτίωση του θεσμικού πλαισίου του νέου επιχειρηματικού περιβάλλοντος.
- Συμβολή στη διαδικασία ίδρυσης των επιχειρήσεων.
- Εφαρμογή ηλεκτρονικών δημοπρασιών και προμηθειών στους αγροτικούς συνεταιρισμούς.
- Εντοπισμός των ατελειών του θεσμικού και οργανωτικού πλαισίου που διέπει τους αγροτικούς συνεταιρισμούς.
- Οργάνωση του μητρώου των αγροτών.
- E-marketing για τους αγροτικούς συνεταιρισμούς.
- Στρατηγικές επιχειρηματικής εξωστρέφειας.

2.4 Ερευνητικό Εργαστήριο Θεσμικής Τεκμηρίωσης Επιχειρηματικών και Εργασιακών Μελετών

Το Ερευνητικό Εργαστήριο εστιάζει στην έρευνα, τη μελέτη και την ανάπτυξη πολιτικών για την καταπολέμηση των πραγματικών και νομικών εμποδίων που συναντούν οι επιχειρήσεις τόσο κατά την ίδρυση τους (start up) όσο και κατά τη λειτουργία τους. Τα πολυποίκιλα αυτά εμπόδια, αφενός μεν, δυσχεραίνουν τη βελτίωση του επιχειρηματικού περιβάλλοντος, αφετέρου δε, συντελούν στη μείωση της ανταγωνιστικότητας και των περιθωρίων ανάπτυξης των ελληνικών επιχειρήσεων. Τα γνωστικά αντικείμενα στα οποία απευθύνεται το Εργα-

στήριο αφορούν στο Εμπορικό και στο Εργατικό Δίκαιο, στην Επιχειρηματικότητα και στις Εργασιακές Σχέσεις.

Σύμφωνα και με την Παγκόσμια Τράπεζα (World Bank) και την Ευρωπαϊκή Επιτροπή τα τελευταία χρόνια στη χώρα μας έχει καταγραφεί σημαντική πρόοδος στην κατεύθυνση της βελτίωσης του επιχειρηματικού περιβάλλοντος. Ωστόσο, με την εισαγωγή των νέων ρυθμίσεων σε επίπεδο διευκόλυνσης της ίδρυσης επιχειρήσεων, της απορρύθμισης των εργασιακών σχέσεων και του μερικού ανοίγματος των επαγγελμάτων δεν επήλθαν τα προσδοκώμενα αποτελέσματα. Πέραν αυτών, με την υπερφορολόγηση των επιχειρήσεων, την πολυπλοκότητα του συστήματος ελέγχου της εισφορο- και φοροδιαφυγής, αλλά και την εν γένει μειωμένη φορολογική συνείδηση αποκλείεται η εύρυθμη λειτουργία της εθνικής οικονομίας και εν τέλει η είσπραξη των αναμενόμενων φορολογικών εισόδων καθώς και η πάταξη της παραοικονομίας.

Επίσης, σύμφωνα με έρευνες του ΟΟΣΑ και της Παγκόσμιας Τράπεζας η ύπαρξη διοικητικών εμποδίων και νομικών περιορισμών αυξάνει τις πιθανότητες των επιχειρήσεων ή και εργοδοτών να καταφύγουν σε αδιαφανείς και μη νόμιμες διαδικασίες. Ακόμη θα πρέπει να επισημανθεί το γεγονός της πολυνομίας, η οποία υπάρχει στην Ελλάδα και δημιουργεί συνθήκες που βοηθούν την ύπαρξη και συντήρηση σε μη ανεκτά επίπεδα της αδήλωτης οικονομίας. Από θεσμικής σκοπιάς, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή προσπαθεί να βελτιώσει το επιχειρηματικό περιβάλλον και να καταπολεμήσει τα φαινόμενα της γραφειοκρατίας και των νομικών περιορισμών εντός του ενωσιακού χώρου μέσω των «έξυπνων Κανονισμών» (Smart Regulations). Με την ενεργοποίηση του θεσμικού αυτού εργαλείου δίνεται η δυνατότητα της λήψης εναρμονισμένων μέτρων σε σημαντικούς τομείς σε ενωσιακό επίπεδο, χωρίς ταυτόχρονα να παραβλέπονται οι δράσεις των κρατών μελών στους εν λόγω τομείς. Επιπρόσθετα, αυξημένο ενδιαφέρον προέρχεται και από άλλους οργανισμούς, όπως ο ΟΟΣΑ αναφορικά με την ρυθμιστική πολιτική (Regulatory Policy), η Παγκόσμια Τράπεζα και το Παγκόσμιο Οικονομικό Φόρουμ (World Economic Forum). Ενόψει των παραπάνω στόχος της εργαστηρίου είναι η μελέτη της πορείας του επιχειρηματικού περιβάλλοντος, εστιάζοντας σε διαχρονικές μεταβολές και σε συγκρίσεις με άλλες χώρες. Επιδίωξη του Εργαστηρίου είναι να προτείνει ένα πλέγμα κατευθυντήριων γραμμών για τη καταπολέμηση της πολυνομίας που αγκυλώνει την οικονομία, οδηγεί στη διαφθορά αλλά και στην ανάπτυξη της άτυπης και αδήλωτης οικονομίας στην Ελλάδα. Επίσης θα υποβάλλονται προτάσεις και μελέτες σε ειδικά ζητήματα του δικαίου των επιχειρήσεων και των εργασιακών σχέσεων, καθώς και στη βελτίωση της φορολογικής συνείδησης των πολιτών καθώς και της κοινωνικής εταιρικής ευθύνης και της φορολογικής ηθικής των επιχειρηματικών οντοτήτων. Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

- Μελέτη και τεκμηρίωση όλων των νομικών και πραγματικών ζητημάτων που σχετίζονται με την ίδρυση των επιχειρήσεων (start up).
- Συλλογή, καταγραφή και ανάλυση διαθεσίμων στοιχειών που αφορούν στη ρυθμιστική πολιτική, στη βελτίωση του επιχειρηματικού περιβάλλοντος και της ανταγωνιστικότητας.
- Μελέτη και έρευνα επί του ζητήματος της αδήλωτης οικονομίας, εστιάζοντας στην παρακολούθηση των οικονομικών και κοινωνικών επιπτώσεων και στις διαχρονικές μεταβολές και στις συγκρίσεις με άλλες χώρες
- Μελέτη στατιστικών δεικτών για τους κανόνες ρύθμισης της αγοράς προϊόντων και της παροχής υπηρεσιών (product market regulation) καθώς και αυτών της αγοράς εργασίας (labour market regulation).
- Έρευνες πεδίου στις Θεσσαλικές Επιχειρήσεις αναφορικά με τα νομικά εμπόδια και τις διοικητικές δυσκολίες που αντιμετωπίζουν και δυσχεραίνουν τη λειτουργία τους και μειώνουν την ανταγωνιστικότητα.
- Έρευνες Πεδίου σε διαφορετικές ομάδες εργαζομένων με θέματα που αφορούν στο εργασιακό περιβάλλον.
- Ποσοτική παρακολούθηση των οικονομικών και κοινωνικών επιπτώσεων του φαινόμενου, εστιάζοντας στις διαχρονικές μεταβολές και στις συγκρίσεις με άλλες χώρες

3. Στο τμήμα Νοσηλευτικής

3.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Φροντίδας Υγείας

Σκοπός της λειτουργίας του Ερευνητικού Εργαστηρίου είναι η κάλυψη εκπαιδευτικών και ερευνητικών αναγκών στο αντικείμενο της Φροντίδας Υγείας και της Νοσηλευτικής Επιστήμης.

Η λειτουργία του εργαστηρίου αποσκοπεί:

- στην προαγωγή της νοσηλευτικής επιστήμης και των άλλων επιστημών υγείας και ζωής,
- στην υποστήριξη εκπαιδευτικών αναγκών, σε προπτυχιακό και σε μεταπτυχιακό επίπεδο,
- στην διεξαγωγή ερευνητικών μελετών αυτοδύναμα ή στο πλαίσιο χρηματοδοτούμενων ερευνητικών προγραμμάτων,
- στην παραγωγή νέας γνώσης και διάχυση της με δημοσιεύσεις άρθρων σε επιστημονικά περιοδικά, τη συγγραφή εγχειριδίων και βιβλίων και ανακοινώσεις σε συνέδρια, συμπόσια, ημερίδες,
- στην ανάπτυξη καινοτόμων προγραμμάτων υγείας και επιχειρηματικότητας,
- στην παροχή υπηρεσιών Φροντίδας Υγείας σε ιδιωτικούς και δημόσιους οργανισμούς, με την μορφή σχεδιασμού και υλοποίησης προγραμμάτων υγείας,
- στην παροχή ατομικής και ομαδικής ψυχολογικής υποστήριξης και συμβουλευτικής,
- στην εφαρμογή προγραμμάτων παρέμβασης για ανάπτυξη γνωστικών δεξιοτήτων και δεξιοτήτων μελέτης,
- στη συνεργασία με δημόσιους και ιδιωτικούς οργανισμούς παροχής φροντίδας υγείας,
- στη συνεργασία με ακαδημαϊκά ιδρύματα, ερευνητικά κέντρα και επιστημονικούς οργανισμούς με συναφή ενδιαφέροντα,
- στην οργάνωση συνεδρίων, συμποσίων, ημερίδων.

Οι ερευνητικές δραστηριότητες του εργαστηρίου είναι:

- Θεωρητικές προσεγγίσεις των εννοιών που συνθέτουν την κεντρική έννοια της φροντίδας υγείας
- Ανάπτυξη καινοτόμων προγραμμάτων και επιχειρηματικότητας στη φροντίδα υγείας
- Ανάπτυξη, σχεδιασμός και στρατηγικές διαχείρισης προγραμμάτων αγωγής και προαγωγής υγείας
- Επιδημιολογικές μελέτες τοπικού και εθνικού ενδιαφέροντος

- Μελέτες για πρόβλεψη μελλοντικών τάσεων, αναγκών και προκλήσεων στην υγεία
- Μελέτες διαχείρισης της ποιότητας στη φροντίδα υγείας
- Μελέτες για την ανάπτυξη ανθρωπίνων πόρων στη φροντίδα υγείας.
- Μελέτες συστημάτων πληροφορικής της Υγείας

4. Στο τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων

4.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Ανοσο-επιδημιολογίας και Δημόσιας Υγείας

Σκοπός του Ερευνητικού Εργαστηρίου είναι η προώθηση της επιστημονικής έρευνας, της ανάπτυξης προγραμμάτων και δράσεων, της παροχής υπηρεσιών, της εκπαίδευσης και της εν γένει επιστημονικής δραστηριότητας στα πεδία της εργαστηριακής Ανοσο-επιδημιολογίας, Γενικής Επιδημιολογίας και Δημόσιας Υγείας.

Στα πλαίσια του ως άνω γενικού σκοπού, το ερευνητικό εργαστήριο αποσκοπεί στην ανάπτυξη δραστηριότητας στους ακόλουθους τομείς και αντικείμενα:

- Ανάπτυξη ερευνητικής δραστηριότητας στο πεδίο της εργαστηριακής Ανοσολογίας και Ανοσο-επιδημιολογίας.
- Ανάπτυξη ερευνητικής δραστηριότητας, με έμφαση στον εργαστηριακό τομέα της Επιδημιολογίας και της Δημόσιας Υγείας των λοιμωδών και άλλων νοσημάτων.
- Υλοποίηση προγραμμάτων και δράσεων στα πεδία της εργαστηριακής Ανοσολογίας, Ανοσο-επιδημιολογίας και Δημόσιας Υγείας.
- Προώθηση της μεταπτυχιακής και δια βίου εκπαίδευσης στα ως άνω επιστημονικά πεδία.
- Συμμετοχή σε άλλες ερευνητικές και επιστημονικές πρωτοβουλίες, σε συνεργασία με άλλους φορείς.
- Εκπόνηση προγραμμάτων, μελετών και γνωμοδοτήσεων στα πεδία της Ανοσο-επιδημιολογίας, Επιδημιολογίας και Δημόσιας Υγείας.
- Ανάπτυξη ερευνητικών, εργαστηριακών και εν γένει επιστημονικών υποδομών του Εργαστηρίου.
- Παροχή εργαστηριακών υπηρεσιών Ανοσολογίας και Δημόσιας Υγείας των λοιμωδών και άλλων νοσημάτων.
- Οργάνωση επιστημονικών συναντήσεων και εκδηλώσεων.
- Προώθηση της συνεργασίας με άλλους ερευνητικούς ή παραγωγικούς φορείς ή υπηρεσίες του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα.

4.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Ελέγχου Ποιότητας Υπηρεσιών Υγείας

Τομείς:

Α. Υγείας

Β. Ποιότητας Περιβάλλοντος

Το Ερευνητικό Εργαστήριο λειτουργεί ως φορέας έρευνας και υλοποίησης προγραμμάτων ελέγχου ποιότητας υπηρεσιών στον χώρο της υγείας.

Οι τομείς που δραστηριοποιείται ενδεικτικά είναι:

1. Διοργάνωση διεργαστηριακών σχημάτων ελέγχου ικανότητας για τον εξωτερικό έλεγχο ποιότητας των διαγνωστικών εργαστηρίων.
2. Διοργάνωση διεργαστηριακών σχημάτων ελέγχου ικανότητας για τον εξωτερικό έλεγχο ποιότητας των βιοαναλυτικών εργαστηρίων.
3. Έλεγχος ποιότητας κλινικών διεργασιών & διασφάλισης ποιότητας.
4. Έλεγχος ποιότητας διαδικασιών διαχείρισης στον χώρο της υγείας.
5. Έλεγχος ποιότητας τροφίμων.

Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

1. Βιοχημεία - Κλινική Χημεία
2. Ποιότητα στην υγεία
3. Ποιότητα Ύδατος & Περιβάλλοντος

5. Στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών ΤΕ

5.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Ενεργειακών Συστημάτων

Το αντικείμενο μελέτης του Ερευνητικού Εργαστηρίου είναι τα σύγχρονα συστήματα παραγωγής, μετατροπής, διάθεσης και χρήσης ενέργειας, καθώς και η επίδραση τους στο περιβάλλον. Με την πολύχρονη ερευνητική εμπειρία στα φαινόμενα ροής ρευστών, θερμοδυναμικής, μεταφοράς θερμότητας, μεταφοράς μάζας και χημικών αντιδράσεων, καλύπτει πλήθος μηχανολογικών εφαρμογών (αντλίες, στρόβιλοι, ατμοπαραγωγή, μηχανές εσωτερικής καύσης, θέρμανση, ψύξη, κλιματισμός, αντλίες θερμότητας, συστήματα συμπαραγωγής ηλεκτρισμού-θερμότητας, συσκευές εκμετάλλευσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, συστήματα εξοικονόμησης ενέργειας, συσκευές θερμικών διεργασιών).

Η ερευνητική δραστηριότητα περιλαμβάνει τόσο διεξαγωγή πειραματικών μετρήσεων με χρήση σύγχρονων μετρητικών οργάνων, όσο και υπολογιστικές διερευνήσεις με χρήση μαθηματικών μοντέλων και λογισμικών, μεγάλο μέρος των οποίων αναπτύσσεται στο εργαστήριο. Αυτή η δραστηριότητα συνδυάζεται με την παροχή εξειδικευμένων υπηρεσιών σε εταιρίες που ενδιαφέρονται για την ανάπτυξη προϊόντων και χρήση τεχνολογιών αιχμής, ενώ παράλληλα διοργανώνονται εκπαιδευτικά σεμινάρια για διάφορες ειδικότητες, όπως ειδικοί ενεργειακών επιθεωρήσεων κτιρίων, ειδικοί ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, εγκαταστάτες συστημάτων υγραεριοκίνησης κ.λπ.

Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

1. Μελέτη Συστημάτων Απορρύπανσης Μηχανών Εσωτερικής Καύσης
2. Μελέτη φαινομένων ροής υγρού υμένα
3. Μελέτη φαινομένων καύσης βιομάζας
4. Μελέτη παραμέτρων ροής, έλεγχος και σχεδιασμός ψεκαστήρων γραμμικών καλλιεργειών
5. Μελέτη διφασικών ροών
6. Ανάλυση των φαινομένων ροής και μεταφοράς θερμότητας και μάζας σε συσκευές διεργασιών

6. Στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών ΤΕ (Λάρισα)

6.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Τεχνολογίας Υδραυλικών Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας και Διαχείρισης Υδατικών Πόρων

Το κύριο ερευνητικό αντικείμενο του εργαστηρίου είναι η έρευνα μέσω πειραματικών και υπολογιστικών μεθόδων της συμπεριφοράς των φυσικών υδατορρευμάτων, των υδραυλικών έργων αντιπλημμυρικής προστασίας και της διαχείρισης των υδατικών πόρων. Η ερευνητική δραστηριότητα του εργαστηρίου αποσκοπεί στη διερεύνηση-αξιολόγηση και προβολή των κατάλληλων κατά περίπτωση υδραυλικών έργων αντιπλημμυρικής προστασίας και ολοκληρωμένης διαχείρισης υδατικών πόρων. Σε πρακτικό επίπεδο επιδιώκεται, μέσω των αποτελεσμάτων της έρευνας, η εξαγωγή χρήσιμων συμπερασμάτων για τον προσδιορισμό των σημείων επικινδυνότητας σε φυσικά υδατορρεύματα, η επιλογή των μεθόδων διευθέτησης και της τεχνολογίας των κα-

τάλληλων αντιπλημμυρικών έργων που απαιτούνται και η ολοκληρωμένη διαχείριση υδατικών πόρων σε αστικές και αγροτικές περιοχές με στόχο την προστασία και τη διατήρηση τους. Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

1. Πειραματική προσομοίωση ροών με ελεύθερη επιφάνεια (φυσικών υδατορρευμμάτων) και αντιπλημμυρικών έργων.

2. Αριθμητική προσομοίωση ροών με ελεύθερη επιφάνεια (φυσικών υδατορρευμμάτων) και αντιπλημμυρικών έργων.

3. Προσομοίωση υδατικού ισοζυγίου λεκανών απορροής.

6.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Ελέγχου Ποιότητας Ύδατος και Περιβάλλοντος

Το Ερευνητικό Εργαστήριο θα ασχολείται με θέματα που αφορούν στην ποιότητα των υδάτων (υπόγειων, επιφανειακών και βρόχινων), καθώς επίσης και με την επεξεργασία και ποιότητα των υγρών λυμάτων, θα παράγει πρωτοποριακή γνώση αναφορικά με τις μεθόδους προσδιορισμού της ποιότητας και της επεξεργασίας αυτών, και θα παρέχει εξειδικευμένες υπηρεσίες στην κοινωνία. Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

- Ποιότητα ύδατος
- Ποιότητα λυμάτων
- Επεξεργασία Λυμάτων
- Δημόσια υγεία

7. Στο Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ

7.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Μηχανικής Η/Υ & Συστημάτων Ελέγχου

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ:

- ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ Η/Υ
- ΣΑΕ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΗΜΑΤΟΣ
- ΥΛΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Το Ερευνητικό Εργαστήριο έχει ως αποστολή:

α) Την κάλυψη σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο των διδακτικών και ερευνητικών αναγκών του ΤΕΙ Θεσσαλίας σε αντικείμενα όπως Αρχιτεκτονική Υπολογιστικών και Ενσωματωμένων Συστημάτων, Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου, Επεξεργασίας Σήματος και Υλικού Υπολογιστών β) Την παροχή υπηρεσιών προς ιδιωτικούς και δημόσιους οργανισμούς και φορείς με έμφαση στη βιομηχανία και παραγωγικές βιοτεχνίες της Θεσσαλίας και της χώρας, γ) Τη συμμετοχή και διεκδίκηση ερευνητικών έργων δ) Τη διασπορά/δημοσιοποίηση αποτελεσμάτων ερευνητικού έργου (διαλέξεις, σεμινάρια, ημερίδες, άρθρα σε συνέδρια, βιβλία, περιοδικά) ζ) Τη συνεργασία και ανταλλαγή επιστημονικών γνώσεων με άλλα ερευνητικά εργαστήρια, ακαδημαϊκά ιδρύματα και ινστιτούτα, καθώς και επιχειρήσεις και οργανισμούς.

Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

1. ΣΑΕ Μεγάλης Κλίμακας - Large Scale Control
2. Προσομοίωση Τεχνητού Νεφρού
3. Αυτόματος 3D σχεδιασμός σε κωνικά σχήματα στην κατασκευαστική βιομηχανία
4. Διακριβώσεις -τές βιομηχανικών μεγεθών
5. Διακριβώσεις -τές βιοϊατρικών μεγεθών
6. Συντήρηση Μετρητικών Διατάξεων
7. Συντήρηση Διατάξεων ΣΑΕ
8. Κατανεμημένες Μετρήσεις
9. Κατανεμημένα ΣΑΕ
10. Βελτίωση Βυζαντινών Χειρογράφων
11. Μέθοδοι σχεδίασης Ενσωματωμένων Συστημάτων
12. Ενσωματωμένα Συστήματα για Τηλεπικοινωνίες
13. Ενσωματωμένα Συστήματα για Αυτοματισμούς
14. Εντοπισμός θέσης στόχου
15. Αρχιτεκτονικές Αναλογικοψηφιακών μετατροπέων
16. Κυκλώματα βελτίωσης λόγου σήματος προς θόρυβο
17. Κυκλώματα υποδειγματοληψίας σε συστήματα ανταλλαγής αραιάς (sparse) πληροφορίας

7.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Software and Knowledge Engineering (SAKE)

Το Ερευνητικό Εργαστήριο ασχολείται με ερευνητικά και αναπτυξιακά έργα που αφορούν:

1. Στη σχεδίαση και ανάπτυξη καινοτόμου λογισμικού και πληροφοριακών συστημάτων, καθώς και στον εκσυγχρονισμό συστημάτων και στην βελτίωση της ποιότητας αυτών.

2. Στην εξόρυξη δεδομένων στον παγκόσμιο ιστό και στην δημιουργία συστημάτων συστάσεων.

3. Στη σχεδίαση και ανάπτυξη βάσεων δεδομένων για ερευνητικούς σκοπούς.

4. Στη μεταφορά υπηρεσιών σε cloud.

5. Στην ανάπτυξη ευφυών διαδικτυακων εφαρμογών, μαθησιακών αντικειμένων και στην ψηφιακή μοντελοποίηση.

6. Στην ανάπτυξη υπηρεσιών ηλεκτρονικής διοίκησης.

Το εργαστήριο παρέχει τις υπηρεσίες του σε ιδιωτικές επιχειρήσεις και δημοσίους φορείς, ενώ συμμετέχει στη διαμόρφωση προτάσεων χρηματοδότησης προς Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς οργανισμούς χρηματοδότησης έρευνας και ανάπτυξης προϊόντων και υπηρεσιών. Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

1) Τεχνολογία Λογισμικού
2) Λογική και Τεχνητή Νοημοσύνη
3) Εξόρυξη Δεδομένων και Ιστού,
4) Κατανεμημένα και Παράλληλα Συστήματα
5) Τεχνολογίες Ιστού
6) Προγραμματισμός Φορητών Συσκευών
7) Βάσεις Δεδομένων
8) Πληροφοριακά Συστήματα

8. Στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ

8.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας

Το αντικείμενο μελέτης του Ερευνητικού Εργαστηρίου είναι τα σύγχρονα συστήματα παραγωγής, μεταφοράς και διανομής της ηλεκτρικής ενέργειας καθώς και η επίδραση τους στο περιβάλλον. Με την πολύχρονη ερευνητική εμπειρία του προσωπικού του Εργαστηρίου στην ανάλυση, προσομοίωση, μελέτη, σχεδίαση και κατασκευή Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας, το Εργαστήριο μπορεί να καλύψει πλήθος ηλεκτρολογικών εφαρμογών στον τομέα της Ηλεκτρικής Ισχύος και Ενέργειας. Τα ευφυή ενεργειακά δίκτυα, οι ευφυείς κτιριακές εγκαταστάσεις, η βελτιστοποίηση της παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, η ποιότητα ηλεκτρικής ισχύος, η εξοικονόμηση και ορθολογική χρήση της ενέργειας αποτελούν ορισμένα από τα αντικείμενα που μπορεί να καλύψει το συγκεκριμένο Εργαστήριο. Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

1. Κτιριακές και Βιομηχανικές Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις
2. Παραγωγή και Διαχείριση Ηλεκτρικής Ενέργειας από Συμβατικές Πηγές Ενέργειας
3. Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
4. Μεταφορά και Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας
5. Ποιότητα Ηλεκτρικής Ισχύος-Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα
6. Ανάλυση και Προσομοίωση Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας
7. Εξοικονόμηση ενέργειας και ενεργειακή επιθεώρηση κτιρίων
8. Ευφυή ενεργειακά δίκτυα
9. Πρόβλεψη ζήτησης ενέργειας και ηλεκτρική οικονομία
10. Φωτοβολταϊκά Συστήματα
11. Γεωθερμία

8.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Συστημάτων Αυτόματου Ελέγχου - Μετρήσεων

Το Ερευνητικό Εργαστήριο έχει ως αποστολή: α) Την παροχή υπηρεσιών προς ιδιωτικούς και δημόσιους οργανισμούς και φορείς με έμφαση στη βιομηχανικές και παραγωγικές διαδικασίες, β) τη συμμετοχή σε ερευνητικά έργα, γ) τη δημοσιοποίηση των αποτελεσμάτων του ερευνητικού έργου με ποικίλους τρόπους (διαλέξεις, σεμινάρια, ημερίδες, άρθρα σε συνέδρια, βιβλία, περιοδικά), δ) τη συνεργασία και ανταλλαγή επιστημονικών γνώσεων με άλλα ερευνητικά εργαστήρια, ακαδημαϊκά ιδρύματα και ινστιτούτα, καθώς και επιχειρήσεις και οργανισμούς, ε) την εφαρμοσμένη έρευνα στο σχεδιασμό συστημάτων βιομηχανικών αυτοματισμών με σύγχρονα συστήματα, μικροελεγκτών, PLC, SCADA καθώς και την παρέμβαση και έλεγχο υπαρχόντων εγκαταστάσεων και συσκευών αυτοματισμού, όπως και τον σχεδιασμό έξυπνων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, στ) την παροχή υπηρεσιών σε εξειδικευμένες μετρήσεις ηλεκτρικών και μηχανολογικών μεγεθών καθώς και το σχεδιασμό και υλοποίηση συστημάτων τηλεμετρήσεων και συλλογής ποικίλης μορφής δεδομένων από μετρήσεις, ζ) την μέτρηση και πιστοποίηση ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, η) τη διάδοση της ιδέας των αυτοματισμών και της ρομποτικής σε δασκάλους και καθηγητές της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης μέσω ειδικών μαθημάτων και της συμμετοχής σε παγκόσμιους διαγωνισμούς εκπαιδευτικής ρομποτικής Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

1. Βιομηχανικά Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου
2. Έξυπνα συστήματα - έξυπνο σπίτι
3. Αυτοματισμοί με μικροελεγκτές
4. Συστήματα τηλεμετρήσεων - SCADA
5. Τεχνικές μέτρησης ηλεκτρικών μεγεθών
6. Τεχνικές μέτρησης μηχανολογικών μεγεθών
7. Ολοκληρωμένα συστήματα πρόσκτησης και επεξεργασίας δεδομένων
8. Διάγνωση βλαβών με προχωρημένες τεχνικές επεξεργασίας σήματος
9. Νευρωνικά δίκτυα και δίκτυα λήψης αποφάσεων
10. Μη καταστροφικές μέθοδοι ελέγχου
11. Δίκτυα αποκεντρωμένων συστημάτων αυτόματου ελέγχου

9. Στο Τμήμα Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου ΤΕ

9.1 Ερευνητικό Εργαστήριο Επιστήμης και Τεχνολογίας Ξύλου

Το Ερευνητικό Εργαστήριο δραστηριοποιείται στην τεχνολογική και εφαρμοσμένη έρευνα του ξύλου, ως υλικού, με στόχο την καλύτερη αξιοποίηση του σε προϊόντα βιομηχανικής κατεργασίας, έπιπλα και κατασκευές. Είναι πλήρως στελεχωμένο από ειδικό τεχνολογικό προσωπικό, εξοπλισμένο με σύγχρονες εργαστηριακές υποδομές, αξίας >2.500.000 ευρώ (μοναδικές στα ΑΕΙ της χώρας), ενώ έχει αναπτύξει ποικίλες συνεργασίες με ελληνικές και ξένες επιχειρήσεις του κλάδου ξύλου-επίπλου-χαρτιού, και συμμετέχει σε διάφορα εθνικά και ευρωπαϊκά προγράμματα. Το εν λόγω Εργαστήριο πρωτοπορεί εντός του ΤΕΙ Θεσσαλίας σε δράσεις έρευνας και εξωστρέφειας, σε στενή επαφή με τις επιχειρήσεις, και τα μέλη του τυγχάνουν διεθνούς επιστημονικής αναγνώρισης διαθέτοντας τα τελευταία χρόνια σημαντικό αριθμό δημοσιεύσεων σε διεθνή περιοδικά και συνέδρια. Στα αντικείμενα του Εργαστηρίου περιλαμβάνονται: το ξύλο σαν πρώτη ύλη στη βιομηχανία ξύλου - επίπλου - κατασκευών, αναγνώριση ξύλου, ποιοτικός έλεγχος προϊόντων ξύλου και ξυλοκατασκευών & επίπλων, χημική σύσταση και δομή ξύλου, παραγωγή ξύλου -μεταβλητότητα του, σφάλματα δομής, φυσικές-μηχανικές-χημικές ιδιότητες του ξύλου, φυσική αντοχή και ανθεκτικότητα, βελτίωση-τροποποίηση-προστασία-συντήρηση ξύλου, ποιοτική ταξινόμηση σε κλάσεις μηχανικής αντοχής, ανακύκλωση ξύλου και προϊόντων, προϊόντα ξύλου, καθώς και το ξύλο ως πηγή ενέργειας (καυσόξυλα, pellets, κ.ά.). Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

1. Αξιοποίηση ξύλου και βέλτιστες εφαρμογές του στην ελληνική πράξη
2. Ανατομικά χαρακτηριστικά και αναγνώριση ξύλου
3. Φυσικές-χημικές-μηχανικές ιδιότητες του ξύλου
4. Ποιοτικός έλεγχος προϊόντων ξύλου, επίπλων και κατασκευών & σχετικές πραγματογνωμοσύνες
5. Μεταβλητότητα των ιδιοτήτων του ξύλου
6. Ποιότητα και ταξινόμηση ξύλου και προϊόντων ξύλου (με βάση τις διεθνείς προδιαγραφές)
7. Σφάλματα δομής και αλλοιώσεις του ξύλου
8. Πιλοτικές δοκιμές σε συγκολλημένα προϊόντα και δοκιμές γήρανσης και έκθεσης διαφόρων υλικών με βάση το ξύλο στο περιβάλλον
9. Βελτίωση-τροποποίηση-συντήρηση ξύλου
10. Μηχανική κατεργασία του ξύλου, ξήρανση και συγκόλληση
11. Μετρήσεις φορμαλδεΰδης σε σύνθετα προϊόντα του ξύλου - μετρήσεις σε ανόργανα στοιχεία
12. Φυσικές-χημικές-μηχανικές ιδιότητες όλων των σύνθετων προϊόντων του ξύλου
13. Χαρτοπολτός, χαρτί και χαρτόνι
14. Ανακύκλωση ξύλου και παλαιών επίπλων και ανακύκλωση χαρτιού.

9.2 Ερευνητικό Εργαστήριο Εφαρμοσμένου Μάρκετινγκ, Διοίκησης και Οικονομίας Μεταποιητικών Επιχειρήσεων

Το Ερευνητικό Εργαστήριο έχει ως σκοπό:

α) τη διενέργεια ερευνών οικονομικής φύσεως και την παροχή αποτελεσματικής συμβουλευτικής δράσης σε επιχειρήσεις παραγωγικών κλάδων για τη λήψη των

κατάλληλων αποφάσεων και τη στήριξη τους ιδιαίτερα σε περιόδους οικονομικής κρίσης, β) την εκπαίδευση στελεχών των επιχειρήσεων ώστε να αποκτήσουν υψηλό αίσθημα ευθύνης και αποτελεσματικότητας στην εκτέλεση των καθηκόντων σε θέματα μάρκετινγκ, επικοινωνίας, σχεδιασμού, οργάνωσης, διοίκησης και λειτουργίας παραγωγικών μονάδων, κοστολόγησης προϊόντων, μηχανοργάνωσης, καινοτομίας, επιχειρηματικότητας, τεχνικής νομοθεσίας και ασφάλειας στους χώρους εργασίας.

γ) την επίλυση προβλημάτων και την ανάπτυξη συνεργασιών επιχειρήσεων με άλλες επιχειρήσεις, φορείς, εκπαιδευτικά και ερευνητικά ιδρύματα στην Ελλάδα και το Εξωτερικό που συνδέονται άμεσα με τα αντικείμενα του εργαστηρίου.

Οι ερευνητικές δραστηριότητες συνοψίζονται παρακάτω:

1. Έρευνες αγοράς στον ελληνικό, ευρωπαϊκό και παγκόσμιο χώρο
2. Εκπόνηση μελετών Marketing και Business Plans επιχειρήσεων
3. Έρευνες συμπεριφοράς καταναλωτών
4. Στρατηγικές διατήρησης των πελατών και εφαρμογή αποτελεσματικών τρόπων επικοινωνίας
5. Αναλύσεις SWOT
6. Οικονομοτεχνικές μελέτες
7. Μελέτες σκοπιμότητας (feasibility studies)
8. Χρηματοοικονομικές αναλύσεις επιχειρήσεων και κλάδων
9. Κοστολόγηση παραγωγής προϊόντων/παροχής υπηρεσιών
10. Σχεδιασμό νέας μονάδας ή επέκταση μονάδας επιχειρήσεων
11. Διοίκηση παραγωγής και αριστοποίηση λειτουργίας των συστημάτων παραγωγής
12. Εισαγωγή νέων τεχνολογιών και μεθόδων οργάνωσης παραγωγής επιχειρήσεων
13. Τηλεματική διαχείριση συστημάτων παραγωγής
14. Εφαρμογή σύγχρονων συστημάτων διαχείρισης όπως προτύπων ISO για την ποιότητα, TPM για τη συντήρηση, JIT, MRP, ERP κ.ο.
15. Μεθόδους διαχείρισης καινοτομίας και τεχνολογίας (gatekeeeping, innovative project management)
16. Ανάλυση περιπτώσεων (case studies) στα παραπάνω θέματα.
17. Χρήση λογισμικών πακέτων.
18. Προσομοιώσεις
19. Συμβουλευτική δράση επιχειρήσεων
20. Σύνταξη μελετών χρηματοδοτήσεων επιχειρήσεων
21. Σύνταξη μελετών εξαγωγικής δράσης επιχειρήσεων
22. Παροχή ενδοεπιχειρησιακων ή και πολυεπιχειρησιακων και κλαδικών σεμιναρίων σε πρακτικά θέματα: μάρκετινγκ, διοίκησης, οικονομικής επιχειρήσεων, επιχειρηματικότητας, καινοτομίας, επικοινωνίας για αντιμετώπισης της οικονομικής κρίσης.

Άρθρο 2
Αποστολή

Η αποστολή - σκοπός εκάστου Εργαστηρίου, όπως διατυπώνεται στην πρόταση ίδρυσής του, είναι δυνατό να αναλύεται σε:

α) ερευνητικούς σκοπούς και στόχους

β) παροχή υπηρεσιών προς τρίτους

γ) ανάπτυξη και ενίσχυση εκπαιδευτικού έργου σε σπουδές 1ου, 2ου και 3ου κύκλου, αλλά και σε προγράμματα δια βίου μάθησης και σύντομου κύκλου.

Άρθρο 3
Προσωπικό

Τα μέλη του Ερευνητικού Εργαστηρίου είναι μέλη ΕΠ του Τμήματος. Πέραν των μελών του Τμήματος κάθε Εργαστήριο μπορεί να στελεχώνεται και από συνεργάτες ιδιώτες ερευνητές, μέλη ΔΕΠ/ΕΠ άλλων ΑΕΙ ή ομότιμους καθηγητές.

Άρθρο 4
Διοίκηση - Αρμοδιότητες

α) Κάθε Ερευνητικό Εργαστήριο διευθύνεται από Διευθυντή που είναι μέλος Ε.Π. της βαθμίδας του καθηγητή του αντίστοιχου γνωστικού αντικειμένου και ανήκει στο οικείο Τμήμα. Ο Διευθυντής ορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, για χρονική περίοδο τριών ετών και μπορεί να ανανεωθεί. Αν υπάρχουν περισσότεροι καθηγητές, η Συνέλευση του Τμήματος εκλέγει έναν από αυτούς ως Διευθυντή του εργαστηρίου σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Για τον ορισμό, την εκλογή ή την ανανέωση της θητείας του Διευθυντή κάθε εργαστηρίου εκδίδεται σχετική διαπιστωτική πράξη του Προέδρου του οικείου ΤΕΙ.

β) Σε περίπτωση που στο οικείο Τμήμα δεν υπάρχει καθηγητής, ως Διευθυντής του Εργαστηρίου ορίζεται ή εκλέγεται αναπληρωτής καθηγητής κατά την ίδια ως άνω διαδικασία και με συγκρότηση της τριμελούς εισηγητικής επιτροπής και από αναπληρωτές καθηγητές. Στην περίπτωση αυτή, η θητεία του Διευθυντή λήγει με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, με την οποία η διεύθυνση του εργαστηρίου ανατίθεται σε μέλος Ε.Π. που έχει διοριστεί στο μεταξύ στη βαθμίδα του καθηγητή του αντίστοιχου γνωστικού αντικειμένου και ανήκει στο οικείο Τμήμα. Για το χρονικό διάστημα που δεν υπάρχει καθηγητής ή αναπληρωτής καθηγητής, η διεύθυνση του Εργαστηρίου ανατίθεται σε επίκουρο καθηγητή κατά την ίδια ως άνω διαδικασία.

γ) Σε περίπτωση που δεν επιθυμεί να αναλάβει τη Διεύθυνση του Εργαστηρίου καθηγητής, εφαρμόζεται η ίδια ως άνω διαδικασία.

δ) Ο Διευθυντής ασκεί αρμοδιότητες, μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται: (1) ο συντονισμός του εκπαιδευτικού και ερευνητικού έργου, (2) η κατάρτιση του ετήσιου προγραμματισμού και απολογισμού ανά διετία του έργου του Εργαστηρίου και η υποβολή, μετά από γνώμη της Συνέλευσης του οικείου Τμήματος, στη Συνέλευση του Ιδρύματος με απόφαση της οποίας εγκρίθηκε η ίδρυση του, (3) η οικονομική διαχείριση των εσόδων του σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και όσα ορίζονται με τον εσωτερικό κανονισμό, (4) η μέριμνα για την καλή κατάσταση των χώρων, του εξοπλισμού του Εργαστηρίου και γενικότερα η ευθύνη για την εν γένει λειτουργία του Εργαστηρίου και (5) η τήρηση βιβλίου περιουσιακών στοιχείων.

Άρθρο 5
Εγκατάσταση - Λειτουργία

α) Τα Ερευνητικά Εργαστήρια λειτουργούν σε χώρους και εγκαταστάσεις του ΤΕΙ Θεσσαλίας που παραχωρήθηκαν για το σκοπό αυτό και εφόσον απαιτείται για τη

λειτουργία τους, μετά από εισήγηση της Συνέλευσης Τμήματος, και μετά από απόφαση της Συνέλευσης του Ιδρύματος. Η λειτουργία των Ερευνητικών Εργαστηρίων και η ενδεχόμενη δέσμευση χώρων δεν θα πρέπει να παρεμποδίζει την εκπαιδευτική λειτουργία του Ιδρύματος, οι δε παρεχόμενες από αυτά υπηρεσίες πρέπει να παρουσιάζουν επιστημονικό ενδιαφέρον και να προάγουν την επιστήμη στην πράξη. Οι παρεχόμενες υπηρεσίες δεν πρέπει να έχουν αποκλειστικό σκοπό το κέρδος.

β) Με απόφαση της Συνέλευσης του Ιδρύματος είναι δυνατό να παραχωρείται η μερική ή ολική χρήση ειδικού εργαστηριακού εξοπλισμού του Ιδρύματος σε ένα ή περισσότερα Ερευνητικά Εργαστήρια, για καθοριζόμενο χρονικό διάστημα, και με όρους χρήσης που καθορίζονται στην απόφαση της Συνέλευσης.

γ) Υπεύθυνος για την καλή κατάσταση των χώρων και του εξοπλισμού που παραχωρήθηκαν σε Ερευνητικό Εργαστήριο είναι ο Διευθυντής του Εργαστηρίου.

Άρθρο 6
Παροχή υπηρεσιών σε ιδιώτες

Η παροχή υπηρεσιών σε ιδιώτες από τα Ερευνητικά Εργαστήρια γίνεται με την ακόλουθη διαδικασία:

1. Όταν υποβληθεί το αίτημα για παροχή συγκεκριμένων υπηρεσιών, τότε η Συνέλευση του Τμήματος, ύστερα από εισήγηση του Διευθυντή του Ερευνητικού Εργαστηρίου και αφού ληφθούν υπόψη τα κριτήρια του άρθρου 5 του παρόντος αποφασίζει:

1. Αν θα παρασχεθεί η αιτούμενη υπηρεσία.

2. Ποια μέλη του προσωπικού του εργαστηρίου θα λάβουν μέρος στην εργασία αυτή.

Η απασχόληση γίνεται έξω από τις κανονικές ώρες εργασίας κάθε μέλους του προσωπικού στο Ίδρυμα.

3. Ποιο θα είναι το συνολικό κόστος για την παροχή της υπηρεσίας.

Το κόστος αυτό αναλύεται σε δύο μέρη, δηλαδή στις τεκμηριωμένες δαπάνες για την αγορά των απαραίτητων οργάνων και αναλώσιμων υλικών και στη συμπληρωματική αμοιβή.

4. Ποια αμοιβή δικαιούται να λάβει κάθε μέλος του προσωπικού που θα ασχοληθεί σε ορισμένη εργασία.

2. Η απόφαση της προηγούμενης παραγράφου ανακοινώνεται στον Πρόεδρο του τμήματος ή στον Διευθυντή της Σχολής.

3. Οι τεκμηριωμένες δαπάνες αποδίδονται στο φορέα που τις πραγματοποίησε. Η συμπληρωματική αμοιβή κατανέμεται ως ακολούθως:

α. Ένα τρίτο για τις γενικές ανάγκες του ΤΕΙ.

β. Ένα τρίτο για τις ανάγκες του Τμήματος που ανήκει το Ερευνητικό Εργαστήριο.

γ. Ένα τρίτο για αμοιβή του προσωπικού που ασχολήθηκε στην εργασία αυτή.

4. Τα αρμόδια όργανα δεν δεσμεύονται να αναλάβουν οποιαδήποτε υποχρέωση παροχής υπηρεσιών από Ερευνητικά Εργαστήρια.

Εφόσον όμως την αναλάβουν, έχουν όλη τη σχετική ευθύνη που προβλέπεται από τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας. Εξάλλου έχουν υποχρέωση να γνωστοποιήσουν αμέσως και έγγραφα την ενδεχόμενη απόφαση τους να μην πραγματοποιήσουν τη ζητούμενη έρευνα.

5. Απαγορεύεται στα αρμόδια όργανα που συνάπτουν συμφωνία παροχής υπηρεσιών με τρίτους να θέτουν, ως όρο της συμφωνίας, ότι τα αποτελέσματα της εργασίας των εργαστηρίων είναι απόρρητα. Η δαπάνη για τη χορήγηση αντιγράφων ή στοιχείων βαρύνει εκείνον που τα ζητάει.

Η επιβάρυνση ορίζεται σε κάθε περίπτωση από τη Συνέλευση του Τμήματος, ανάλογα με την περίπτωση και διανέμεται εξίσου στους δικαιούχους σύμφωνα με τα εδάφια (α) και (β) της παρ. 3.

6. Η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας παροχής υπηρεσιών προκαταβάλλεται. Κατ' εξαίρεση, όταν αυτός που έχει ζητήσει την εκτέλεση της εργασίας είναι το ελληνικό δημόσιο ή νομικό πρόσωπο δημοσίου δικαίου, η δαπάνη μπορεί να καταβληθεί και αμέσως μετά το πέρας της εργασίας και την έκδοση της σχετικής πιστοποίησης. Επίσης, σε περίπτωση που η συνολική δαπάνη ξεπερνάει τα 500€, επιτρέπεται να ορισθεί τμηματική καταβολή, ανάλογα με την πρόοδο της εργασίας.

7. Η παρακολούθηση των εργασιών που εκτελούνται στο Εργαστήριο από τον ενδιαφερόμενο, επιτρέπεται μόνο ύστερα από σχετική άδεια του Διευθυντή του Εργαστηρίου, που δίνεται ύστερα από εκτίμηση των περιστάσεων.

8. Όποιος, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο, παρακολουθεί τις εργασίες που γίνονται στο Εργαστήριο, πρέπει να συμμορφώνεται απόλυτα με τους κανονισμούς που αφορούν την τάξη στο Εργαστήριο και να υπακούν δίχως καμιά αντίρρηση στις υποδείξεις των υπευθύνων.

Δεν επιτρέπεται οποιαδήποτε προφορική συνεννόηση ή παρατήρηση ή σύσταση προς το προσωπικό που εκτελεί την εργασία.

Μη συμμόρφωση προς τον κανόνα έχει ως συνέπεια την αποβολή του ενδιαφερόμενου από το Εργαστήριο, σύμφωνα με την κρίση του Διευθυντή του Εργαστηρίου.

9. α) Αν η σχετική εργασία απαιτεί τη σύμπραξη δύο ή περισσότερων Εργαστηρίων του ίδιου Τμήματος, οι αποφάσεις παίρνονται από τη Συνέλευση του Τμήματος, η οποία ορίζει και το προσωπικό που θα διεξαγάγει την εργασία και το γενικό υπεύθυνο της εργασίας αυτής.

β) Αν η σχετική εργασία απαιτεί τη σύμπραξη δύο ή περισσότερων Εργαστηρίων που ανήκουν σε διαφορετικά Τμήματα, αλλά στην ίδια Σχολή, οι αποφάσεις παίρνονται από τη Διεύθυνση της Σχολής, η οποία ορίζει και το προσωπικό που θα διεξαγάγει την εργασία και το γενικό υπεύθυνο της εργασίας αυτής.

γ) Αν η σχετική εργασία απαιτεί τη σύμπραξη δύο ή περισσότερων Εργαστηρίων που ανήκουν σε Τμήματα διαφορετικών Σχολών ή σε Τμήματα που δεν ανήκουν σε Σχολή, οι αποφάσεις παίρνονται από τη Συνέλευση του Ιδρύματος, η οποία ορίζει και το προσωπικό που θα διεξαγάγει την εργασία και το γενικό υπεύθυνο της εργασίας αυτής.

10. Οι εργασίες, σύμφωνα με τα εδάφια (β) και (γ) της προηγούμενης παραγράφου, αναλαμβάνονται μόνο κατ'εξαίρεση και εφόσον η Διεύθυνση Σχολής ή η Συνέλευση του Ιδρύματος εκτιμήσουν ότι πρόκειται για περιπτώσεις ιδιαίτερου επιστημονικού ενδιαφέροντος.

Άρθρο 7
Έσοδα

Κάθε Ερευνητικό Εργαστήριο υπηρετεί το σκοπό ίδρυσης του, όπως διατυπώθηκε στην απόφαση Ίδρυσης, χωρίς επιβάρυνση του τακτικού προϋπολογισμού του Ιδρύματος, χρηματοδοτούμενο αποκλειστικά από:

1. Έσοδα από παροχή υπηρεσιών, με τους περιορισμούς της ισχύουσας νομοθεσίας και των όρων του εσωτερικού κανονισμού

2. δωρεές, κληρονομιές και κληροδοσίες που καταλείπονται στο ΤΕΙ Θεσσαλίας για τους σκοπούς του Εργαστηρίου

3. ειδικές προσφορές και χρηματοδοτήσεις από διεθνείς οργανισμούς, δημόσιες ή ιδιωτικές επιχειρήσεις και νομικά ή φυσικά πρόσωπα

4. πωλήσεις επιστημονικών εκδόσεων του Εργαστηρίου

5. διάθεση προϊόντων που προήλθαν από τις ερευνητικές δραστηριότητες του Εργαστηρίου

6. έσοδα από την εκτέλεση ερευνητικών ή αναπτυξιακών προγραμμάτων

7. κάθε άλλη νόμιμη πηγή.

Η διαχείριση των εσόδων των εργαστηρίων γίνεται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ).

Άρθρο 8
Τηρούμενα βιβλία

Για τις ανάγκες κάθε Ερευνητικού Εργαστηρίου τηρούνται κάθε είδους βιβλία και στοιχεία που κρίνονται απαραίτητα ή προβλέπονται από ειδικές διατάξεις.

Άρθρο 9
Δεοντολογία

Οι δραστηριότητες κάθε Ερευνητικού Εργαστηρίου εναρμονίζονται με τον Κώδικα Δεοντολογίας του ΤΕΙ Θεσσαλίας, ιδιαίτερα σε ότι αφορά ζητήματα ηθικής και δεοντολογίας της έρευνας.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Λάρισα, 4 Μαΐου 2015

Ο Πρόεδρος
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΓΟΥΛΑΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΙΜΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

Σε έντυπη μορφή:

- Για τα Φ.Ε.Κ. από 1 έως 16 σελίδες σε 1 € προσαυξανόμενη κατά 0,20 € για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο ή μέρος αυτού.
- Για τα φωτοαντίγραφα Φ.Ε.Κ. σε 0,15 € ανά σελίδα.

Σε μορφή DVD/CD:

Τεύχος	Ετήσια έκδοση	Τριμηνιαία έκδοση	Μηνιαία έκδοση
Α΄	150 €	40 €	15 €
Β΄	300 €	80 €	30 €
Γ΄	50 €	-	-
Υ.Ο.Δ.Δ.	50 €	-	-
Δ΄	110 €	30 €	-

Τεύχος	Ετήσια έκδοση	Τριμηνιαία έκδοση	Μηνιαία έκδοση
Α.Α.Π.	110 €	30 €	-
Ε.Β.Ι.	100 €	-	-
Α.Ε.Δ.	5 €	-	-
Δ.Δ.Σ.	200 €	-	20 €
Α.Ε.-Ε.Π.Ε.	-	-	100 €

- Η τιμή πώλησης μεμονωμένων Φ.Ε.Κ. σε μορφή cd-rom από εκείνα που διατίθενται σε ψηφιακή μορφή και μέχρι 100 σελίδες, σε 5 € προσαυξανόμενη κατά 1 € ανά 50 σελίδες.

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ Φ.Ε.Κ.

Τεύχος	Έντυπη μορφή
Α΄	225 €
Β΄	320 €
Γ΄	65 €
Υ.Ο.Δ.Δ.	65 €

Τεύχος	Έντυπη μορφή
Δ΄	160 €
Α.Α.Π.	160 €
Ε.Β.Ι.	65 €
Α.Ε.Δ.	10 €

Τεύχος	Έντυπη μορφή
Α.Ε.-Ε.Π.Ε.	2.250 €
Δ.Δ.Σ.	225 €
Α.Σ.Ε.Π.	70 €
Ο.Π.Κ.	-

- Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. (έντυπη μορφή) θα αποστέλλεται σε συνδρομητές ταχυδρομικά, με την επιβάρυνση των 70 €, ποσό το οποίο αφορά τα ταχυδρομικά έξοδα.

- Η καταβολή γίνεται σε όλες τις Δημόσιες Οικονομικές Υπηρεσίες (Δ.Ο.Υ.). Το πρωτότυπο διπλότυπο (έγγραφο αριθμ. πρωτ. 9067/28.2.2005 2η Υπηρεσία Επιτρόπου Ελεγκτικού Συνεδρίου) με φροντίδα των ενδιαφερομένων, πρέπει να αποστέλλεται ή να κατατίθεται στο Εθνικό Τυπογραφείο (Καποδιστρίου 34, Τ.Κ. 104 32 Αθήνα).
- Σημειώνεται ότι φωτοαντίγραφα διπλοτύπων, ταχυδρομικές Επιταγές για την εξόφληση της συνδρομής, δεν γίνονται δεκτά και θα επιστρέφονται.
- Οι οργανισμοί τοπικής αυτοδιοίκησης, τα νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου, τα μέλη της Ένωσης Ιδιοκτητών Ημερησίου Τύπου Αθηνών και Επαρχίας, οι τηλεοπτικοί και ραδιοφωνικοί σταθμοί, η Ε.Σ.Η.Ε.Α, τα τριτοβάθμια συνδικαλιστικά όργανα και οι τριτοβάθμιες επαγγελματικές ενώσεις δικαιούνται έκπτωσης πενήντα τοις εκατό (50%) επί της ετήσιας συνδρομής.
- Το ποσό υπέρ ΤΑ.Π.Ε.Τ. (5% επί του ποσού συνδρομής), καταβάλλεται ολόκληρο (Κ.Α.Ε. 3512) και υπολογίζεται πριν την έκπτωση.
- Στην Ταχυδρομική συνδρομή του τεύχους Α.Σ.Ε.Π. δεν γίνεται έκπτωση.

Πληροφορίες για δημοσιεύματα που καταχωρίζονται στα Φ.Ε.Κ. στο τηλ.: 210 5279000.
Φωτοαντίγραφα παλαιών Φ.Ε.Κ.: τηλ.: 210 8220885.

Τα φύλλα όλων των τευχών της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως διατίθενται δωρεάν σε ηλεκτρονική μορφή από την ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου (www.et.gr)

Ηλεκτρονική Διεύθυνση: http://www.et.gr - e-mail: webmaster.et@et.gr

ΟΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ΑΠΟ 08:00 ΜΕΧΡΙ 13:30

02008731905150012

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004